

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология		044-41/ 1 стр. из 2
Бақылау-өлшеуіш құралдары		

**ПӘН БОЙЫНША ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІН ҚОРЫТЫНДЫ БАҒАЛАУҒА АРНАЛҒАН
БАҚЫЛАУ-ӨЛШЕУІШ ҚҰРАЛДАРЫ**

Пәннің атауы	Фармакотерапия
Пәндер коды	FT – 4302
Білім беру бағдарламасы атауы	6B10106 «Фармация»
Оқу сағаттары /кредиттерінің көлемі	120/4
Курс	4
Семестр	7

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология		044-41/
Бақылау-өлшеуіш құралдары		2 стр. из 2

Аралық бақылауға арналған бағдарлама сұрақтары №2.

1. Терминдерге анықтама беріңіз: тәуелділік, тахифилаксия, есірткіге тәуелділік, кумуляция, дәрілік аллергия, синергизм, антагонизм, тератогендік және эмбриотоксикалық әсер, мутагендік әсер, идиосинкразия, канцерогендік әсер. йте определение терминам: привыкание, тахифилаксия, лекарственная зависимость, кумуляция, лекарственная аллергия, синергизм, антагонизм, тератогенное и эмбриотоксическое действие, мутагенное действие, идиосинкразия, канцерогенное действие.
2. Фармакокинетикалық өзара әрекеттесу.
3. Фармакодинамикалық өзара әрекеттесу.
4. Физиологиялық өзара әрекеттесу.
5. Өзара әрекеттесу күшін азайту немесе күшейту жолдары.
6. Дәрілік заттардың өзара әрекеттесу көріністерінің клиникалық сипаттамасы: дәрілік заттар тиімділігінің өзгеруі, әсердің әлсіреуі, әсердің күшеюі..
7. Жағымсыз әсерлердің өзгеруі.
8. Дәрілік заттардың ұтымды өзара әрекеттесуіне ықпал ететін қасиеттерді ескеру.
9. Сіңірілудің күшеюі.
10. Әрекеттің потенциалдануы.
11. Іс-әрекеттің синергизмі.
12. Дәрілік заттарды қабылдау режимін есепке алу.
13. Медициналық мекемелердің жұмысындағы дәрілік формулярдың маңызы.
14. Дәрілік формулярды жасау өлшемдері.
15. Дәрілік формулярдың орындалуын бақылау.
16. Дәрілік формулярды жасау мақсаттары.
17. ҚР Формулярлық жүйесін реттейтін нормативтік құжаттар.
18. Медициналық мекемелерде клиникалық фармакологияның ақпараттық қызметін құру принциптері.
19. Дәрілік заттарды пайдалану жөніндегі медициналық мекеменің жеке мұрағатын ұйымдастыру.
20. Денсаулық сақтау экономикасы. Фармакоэкономика.
21. Фармако-терапиялық әсерлерді экономикалық бағалау.
22. Экономикалық бағалау. Құны мен тиімділігі тұрғысынан екі немесе одан да көп баламаларды салыстырмалы талдау.
23. Аурудың құнын зерттеу. Белгілі бір аурудың тікелей және жанама шығындарының арақатынасын сипаттамалық зерттеу.
24. Талдау құны / пайдасы: орташа құны, тікелей медициналық емес шығындар, өсу бағасы, жанама шығындар, материалдық емес активтер, шекаралық құн, ұғымдар мен әдістер, шығындар/тиімділік, шектеулі ресурстарды оңтайлы пайдалану.
25. Шешімді талдау. Белгісіздік жағдайында шешім қабылдауға нақты сандық көзқарас.

Хаттама № 10 «15» 05 2023ж.

Каф. мец., ф.г.к., профессор м.а.

Токсанбасва Ж.С.